-La de Santander celebró sesión el 28 de Noviembre, bajo la presidencia del Sr. Rioja.

Leída por el Secretario el acta de la sesión anterior, fué aprobada.

- —El Sr. Rioja presentó una piel disecada de ternera, propiedad del disecador Sr. Robles, en la que se observan las anormalidades de tener un solo ojo colocado en la parte media de la frente y carecer de fosas nasales.
- —Se leyó una carta del Sr. Alcalde del Río, en la que promete entregar al *Museo regional* abundantes objetos prehistóricos de sus colecciones.
- El P. Carballo presentó una nota sobre «Recientes descubrimientos en la cueva de Atapuerca (Burgos)», acompañada de dibujos y fotografías, de objetos y grabados hallados en la misma.

Notas y comunicaciones

Datos para la fauna de la provincia de Ciudad Real (1)

POR

JOSÉ MARÍA DE LA FUENTE

IXX

Coleópteros

Astenus curtulus var. obscuratus n. var.

Totum corpus fuscum: antennis, palpis, pedibusque, præter genua dilute subobscurata, flavis.

El protórax en los individuos típicos es rojo por encima y por debajo; son rojos asímismo los bordes anterior y posterior de los élitros. En la variedad el protórax es, como la cabeza, de color de chocolate, tanto en la parte superior como en la inferior, siendo la tinta de los élitros como la del abdomen, un poco más obscura y uniforme, sin bordes rojos.

⁽¹⁾ Véanse las *Actas* de esta Sociedad de 1897, páginas 129, 177, 202 y 240; las de 1898, páginas 83, 97 y 205; las de 1899, páginas 30 y 210; las de 1900, página 188; el Boletín de 1901, pág. 133; el de 1902, pág. 105; el de 1903, pág. 342; el de 1901, pág. 381; el de 1906, pág. 284; el de 1907, pág. 317, y el de 1909, pág. 306.

Dos ejemplares, entre otros típicos, cazados en Enero en el Montecillo (Pozuelo) debajo de las piedras.

Philonthus Fuentei Roubal.

Nejblíze príbuzny K Ph. sordidus Grav., hlavne habitem, leskem, barvou extremit, utvárením tykadel, konfigurací tecek stítovych. Lisí se vsak velmi nápadne temito znaky: mezi stredními teckami meziocními není okrouhlá jamka, nybrz velmi slaby, prícny vtisk. Krovky jsou kastanove tmavohnedé (zvláste pri urcitém sikmém pohledu) a pri tom krásne kovove zelene lesklé, u korene tmavé. [Pokud u sordidus nejsou cerné, jest barva jejich hnedave zlutá nebo cervená (dle Kraatze)]. Jsou velmi hrube a velmi rídce a dosti stejnomerne teckovany.

Abdomen jest huste, dlouce a zlute pyrité (sordidus jest sede pyrity) a velmi rídce teckováno.

Pripojuji jeste jeden znak, jejz vsak nemohu prílis zduraznovati, protoze popis tento jest jen dle jediného exemplare a znak zmíneny tyká se tecek a tu jest znám choulostivy moment, ze u Philonthu tecky, na pr. na stíte i ony, které jsou svym sestavením charakteristické pro celé skupiny Philonthu, nebyvají symmetricky postaveny: chybí nekteré, neb byvají prespocetné vyvinuty atd.—zde totiz vnitrní 2 tecky meziocní rady jsou dedoublovany: za normální teckou jest, a to dosti tesne za ní, jeste po tecce stejne sílné; na levé strane jest nová tecka trochu blize k oku postavena. Jest spíse abnormitou to, ze jest tato tecka ponekud vysinuta, nez, ze vubec ony tecky jsou dedoublovany—nebot taková zruda jest pak jen na stranejedné.

Popsany Philonthus jest jediny ex., \mathcal{J} a jest spcificky od sordidus více rozdilny, nez tento od cephalotes Grav.: mezi cephalotes a sordidus rozhoduje velikost tela a struktura krovek, mezi sordidus a Fuentei strucktura hlavy, krovek zadku a pyritost tohoto.

Spanelsko: Pozuelo de Calatrava (Ciudad-Real). Leg. Rdo. don José Maria de la Fuente, Pbro.

Dekuji za zaslání popsaného brouka svému príteli, spanelskému entomologu, panu Fuentemu, a venuji mu tento druh.

Auszug.

Dem Ph. sordidus Grav. nahe stehend, von demselben durch den queren, seichten Eindruck zwischen den mittleren Stirnpunkten, Dedoublierung dieser Punkte, sehr grob und sehr weitläufig punktiertes, gelb behaartes Abdomen verschieden.

Spanien: Pozuelo de Calatrava (Ciudad-Real). Dankend widme ich diese Spezies meinem sehr geehrten Freunde, Rdo. D. José María de la Fuente, Pbro. in Pozuelo (Spanien), dem bekannten spanischen Entomologen, der das einzige Exemplar gesammelt und mir gütigst gesandt hat.

Prof. J. Roubal in Acta Societatis Entomologicæ Bohemiæ, pág. 100 (1909).

Exochomus 4-pustulatus var. vittatus n. var.

Macula antica elytrorum cum posteriori connexa; itaque in singulo elytro vitta irregularis coarctata, obliqua, longitrorsus efformare videtur.

Manchas rojas de los élitros unidas, formando así una banda irregular, estrechada hácia el medio, á lo largo de cada élitro. Próxima á la var. Koltzei Ws.; pero en ésta las manchas son más anchamente reunidas, la gran mancha negra dorsal se extiende hasta más allá de la mitad y la orla negra del borde externo se dilata bruscamente hácia los dos tercios de su longitud. En la var. vittatus la banda roja, muy irregular, se estrecha poco después de su mitad, la gran mancha del dorso no alcanza á la mitad, y la dilatación lateral se verifica en la terminación ó un poco antes de la mancha negra dorsal, esto es, antes de la longitud media del élitro. Cogido en las encinas (Quercus Ilex L.) con el tipo.

Zonabris 12-punctata var. fasciata n. var.

Puncti posteriores in fasciam traducti.

Solo se conccía en esta especie la var. massiliensis Pic que, como la nuestra, se funda en la modificación que sufren los puntos posteriores. La var. massiliensis Pic con sus cinco puntos elitrales (falta uno posterior) constituye lo que los entomólogos llaman variedad por defecto; la fasciata, por el contrario, con sus puntos agrandados y unidos en faja lo que denominan variedad por exceso.

Zonabris 10-punctata var. deficiens n. var.

Elytra tantum 4-punctata; punctus medius marginalis desideratur.

Esta variedad es muy rara. Entre más de sesenta ejemplares típicos sólo he hallado dos bien caracterizados, sin el punto marginal mediano.

Vesperus luridus Rossi var. Fuentei (Vauloger) Pic. J.

Peu allongé, brillant, avant corps roux obscur, pubescent de gris, tête non sensiblement diminuée derrière les yeux; antennes un peu plus longues que le corps, faiblement brillantes, 3° article épais et élargi au sommet, 4° fortement échancré latéralement; élytres flaves, très brillants, faiblement ponctués, ornés de soies claires mi-dressées; pattes roussâtres. Long. 14 m., Espagne.

Mauricio Pic in Mater. pour l'etude des Longicornes, V (1905), página 5.

Hace varios años enviamos al difunto Sr. Vauloger un insecto con la etiqueta: Vesperus n. sp.?, reconociéndolo como tal dicho señor. Mas, por circunstancias que ignoramos, no lo publicó, manteniéndolo en colección con el nombre que el Sr. Pic le ha conservado en el artículo de sus Materiaux, de donde tomamos la descripción, atención que de veras le agradecemos.

Posteriormente hemos cogido otros cuatro $\mathcal{O}\mathcal{O}$ en la Dehesa del acebuchal, escondidos entre las matas de Velesa, Plumbago europæa L., que allí crecen.

Coptocephala floralis var. inhumeralis n. var.

Elytra macula humerali destituta; cætera ut in typo.

Aunque muy rara vez, hállanse, no obstante, individuos de Copt. floralis, en los cuales el punto negro humeral de los élitros no existe. Capturados en la Artemisia campestris L.

Cryptocephalus sexpustulatus var. limbatipennis Pic.

Descripta de Portugal. En Pozuelo no es muy rara, pues poseemos docena y media de ejemplares, por lo menos, cogidos con la magna en el prado juncal, en unión de otras variedades de la mis ma especie, centrimaculatus Suff., Graëllsi Ws., hirtifrons Graëlls.

Cryptocephalus blandulus var. inconnexus n. var. Fasciæ nigræ elytrorum postice disjunctæ.

Bandas negras de los élitros, sutural y dorsal, desunidas por detrás. Rara en el *prado juncal* con el tipo, que abunda.

Phytodecta variabilis var. nubilus u. var.

Niger, plus minusve flavo maculatus. Caput et thorax pluries immaculata, sed elytra semper saltem pone scutellum brevi lineola flava et exterius semper etiam limbo flavo subornata. Antennæ testaceæ, raro tamen articulo 1° atro. Pedes, tibiis interdum ferrugineis vel flavis, genubus semper ferrugineis.

En la var. Koltzei Ws., junto á la cual debe colocarse la nuestra, la cabeza, el tórax y los élitros son absolutamente de un negro obscuro.

Algo frecuente sobre la Retama sphærocarpa Boiss.

Longitarsus citrinus n. sp.

Alatus, ovatus, valde convexus: supra citrinus, subtus cum pedibus ochraceus. Frons ferruginea, apex mandibularum niger antennæ maxima parte foris infuscatæ.

Caput leve, nitidum; antennæ articulis 2°-5° gradatim longioribus, sequentibus subæqualibus 5°, ultimo fusiforme. Prothorax transversus longitudine duplo latior, vix punctulatus, lateribus valde declivibus et retrorsum late rotundatis. Elytra, humeris callosis, crebre et inordinate punctulata, apice separatim rotundata. Tibiæ posticæ, calcari brevi, valido, recto, infuscato. Tarsi, articulo 1° dimidiam usque tibiam attingente.—Long. 3 mm.

In Senecio aquaticus L. frequenter deprehensus.

El Long. jacobææ Waterh. se le parece mucho, pero es un poco más corto proporcionalmente, su color es testáceo pálido arriba y abajo y como apergaminado, la puntuación de los élitros más fuerte, el trazo que separa la quilla facial de la frente más profundo, cada élitro es más anchamente redondeado en la extremidad, el primer artejo de los tarsos posteriores es más corto ó apenas alcanza á la mitad de la tibia, y, por último, el habitat de esta especie sobre el Senecio jacobæa L. es también distinto.

Longitarsus ferruginipennis n. sp.

Alatus, oblongus, convexus, supra paulo depressus. Caput leve, citrinum, ore ipso piceo, fronte ferruginea. Antennæ stramineæ, longæ, validæ, ³/4 longitudinis elytrorum percurrentes, articulis 7°-11° crassioribus et aliquantulum infuscatis. Prothorax citri-

nus, politus, impunctatus, valde transversus. Elytra ferruginea, punctis minimis bene discretis, inordinatis, instructa, humeris parum callosis. Subtus ferrugineus, at pedes ochroleuci cum femoribus posticis dilute ferrugineis, et calcari tibiarum parvo, conico. Long. 1,4 mm.

Esta especie tiene su asiento entre las de color claro por encima y por debajo. Las más parecidas á ella de este grupo por su coloración, son: el Long. exoletus v. rufulus Foud., ferrugineus Foud. y rutilus Ill. El Long. ferruginipennis se distingue á primera vista de los tres mencionados por la bicoloración de la parte superior. La v. rufulus tiene, además, doble tamaño, el protórax casi cuadrado, las patas de otro modo coloreadas, etc.; en el Long. ferrugineus la puntuación de su protórax y élitros es fuerte y apretada, lo que basta para distinguirlo del nuestro; y, por último, el Long. rutilus es mucho mayor, más rojo y el protórax visiblemente punteado.

Dibolia dimidiata n. sp.

Corpus sat convexum, ellipticum, nitidum. Caput leve, æneum, fortiter inter oculos transverse impressum, labrum nigrum. Antennæ inter oculos insertæ, articulis primis quatuor ferrugineis, cæteris apicalibus atris. Prothorax æneus, rugulosus, valde transversus. Elytra sublevia, atro-cyanea. Venter niger. Pedes ferruginei, præter femora postica obscure ænea.—Long. 3 mm.

Según el cuadro sinóptico de Mr. Allard (Monog. des Alticides, pág. 251), debe colocarse esta especie, por el color de los élitros de un azul muy obscuro, junto á Dib. Maura All. y Chevrolati All.; pero difiere de ambas por tener la cabeza y protórax bronceados, los élitros sin puntuación apreciable, los cuatro muslos anteriores ferruginosos y la talla más fuerte.

Sibinia Pozuelica n. sp.

Supra, tam in thorace quam in elytris necnon in capite rostroque, uniformiter pilis fulvis subsquamiformibus vestitus. Rostrum inferne atrum. Antennæ rufæ, clava ipsa obscuriore. Thorax subtus fulvus, abdomen vero nivosus, squamulis fulvis nonnullis intermissis. Pedes albo-squamati, geniculis autem fulvis.—Long. 3 mm.

Próxima á la Sib. attalica Gyll., de la que se diferencia notablemente por el color de la parte superior, la bicoloración de la inferior, aun en las patas, y los demás caracteres enunciados en la descripción que precede.

El nombre especifico recuerda el de esta villa de Pozuelo, donde ha sido descubierta por nosotros en varios ejemplares.

Orchestes flavidus Bris.

Especie de Argelia. También en Pozuelo y, según comunicación del Sr. Moroder, en Valencia; nuevo para Europa.

Onthophagus distinctus Q n. sp.

Parum nitidus, nigro-eneus, supra breviter griseo-pubescens, clypeus et pygidium pube longiore. Caput bicarinatum; carina verticis brevi, subrecta, simplici, similiter ac carina frontali; intercarinas fortiter sed non crebre punctatum; clypeo dense punctulato et pube longa prædito, margine antica profunde sinuato; genis, arcuatim dilatatis, tuberculis validis exhibentibus; antennis ravidis cum clava nigra, opaca. Prothorax antice non tuberculatus sed per ubique granulatus, parte antica densius granulis confluentibus; basi marginatus et lateribus antrorsum subrotundatus, non emarginatus nec sinuatus; utrinque magno tuberculo instructus et in disco depressione cruciforme ornatus. Elytra marginibus striarum conjunctis, nitidis, crenulatis; intervallis planis bisseriatim granulatis. Pygidium grosse-punctatum, punctis medio separatis, in lateribus aproximatis. Subtus pubescentia ut in pygidio, tantum sub capite multum longiore. Pedes setis auratis hirsuti.-Long. 5 mm.

Cuerpo de un negro tierno con reflejo bronceado. Cabeza con dos quillas bien salientes, cortas y muy ligeramente arqueadas; mejillas dilatadas hácia fuera en ángulo obtuso y fuertemente granuladas, los gránulos confluentes; epistoma profundamente escotado en su borde anterior y guarnecido de pequeños gránulos confluentes que casi desaparecen bajo la pilosidad grisácea, espesa y levantada de que se halla provisto; frente groseramente punteada entre las dos quillas, con pilosidad poco aparente; antenas rojizas con la maza negra. Protórax sin tubérculos por delante, con fuertes gránulos en toda su superficie, pero más espesos y aun confluentes en su mayor parte en la mitad anterior, con una impresión cruciforme bien marcada en el centro y un grueso tubérculo en cada costado; la pilosidad es grisácea, muy corta, tiesa y solo apreciable mirándola de través. Elitros con los bordes

de las estrías levantados y crenulados y de un negro brillante, con pilosidad muy corta, semejante á la del protórax, en los intervalos; éstos con dos rangos de gránulos salientes. Pigidio groseramente punteado, con los puntos laterales más aproximados entre sí y cubierto, lo mismo que la parte inferior del cuerpo, de una larga pilosidad de un gris dorado. Patas erizadas de pestañas doradas. Unico ejemplar Q.

El O. distinctus se asemeja bastante al O. Melitœus F. y semicornis Panz., distinguiéndose de ambos por las quillas de la cabeza mucho más cortas y menos salientes, la del vértice sobre todo, por la espesa pilosidad del epístoma, por las mejillas más dilatadas y la gruesa puntuación entre las quillas, por el protórax sin lámina ni tubérculos en su borde anterior, pero sí con una impresión cruciforme sobre el disco, por las estrías de los élitros más visibles y brillantes y muy distintamente crenuladas, y por las patas más vellosas y la vellosidad más dorada. Del O. Melitœus se distingue, además, por la pubescencia del protórax menos visible, los ángulos anteriores del mismo más obtusos, los gránulos de los élitros más numerosos, etc., y del O. semicornis, entre otros caracteres de menor importancia, por el epístoma profundamente escotado y por el protórax granulado no punteado.

Todas las especies que acabamos de describir han sido capturadas en Pozuelo.

Excursiones por los alrededores de Monteagudo de Novelda y encuentro del piso Senonense

POR

D. JIMÈNEZ DE CISNEROS

La excursión efectuada el 14 de Noviembre del año anterior y de la cual ya tiene noticia nuestra Sociedad de Historia Natural, motivó dos nuevas excursiones por el N. de Novelda, que han dado por resultado el conocimiento de una extensa mancha de Senonense que aparece al descubierto en los puntos en que falta el Nummulítico.

Salí en la mañana del 26 de Marzo último acompañado de los alumnos Martínez Eroles y Apellaniz y del farmacéutico Sr. Gómez Llueca, mi inseparable compañero en esta larga campaña de